



Technicien expérimentation et recherche appliquée H/F

Présentation de l'entreprise :

Le Centre technique interprofessionnel des fruits et légumes (CTIFL) est l'organisme de recherche et de développement au service des métiers de la filière fruits et légumes, de la production à la distribution. En collaboration avec les stations régionales d'expérimentation, le CTIFL développe depuis plus de 50 ans des travaux d'expérimentation et d'innovation au service de l'ensemble des professionnels de la filière fruits et légumes.

Description du poste :

Vous participerez à la mise en place d'essais d'expérimentation et de recherche appliquée en santé des plantes (arboriculture), sur le terrain et en laboratoire, en collaboration étroite avec un technicien et sous la responsabilité d'un ingénieur.

Missions principales :

Originaire d'Asie, *Drosophila suzukii* est présente en France depuis 2010. Cette drosophile cause des dégâts importants sur de nombreuses cultures, notamment sur cerise, fraise et petits fruits rouges. Les essais menés visent à mieux comprendre son comportement, sa biologie et à développer des méthodes de protection :

- Suivis des niveaux de population dans différents milieux,
- Suivis de fécondité et de pontes pour le développement d'un outil d'aide à la décision,
- Evaluation de l'efficacité des filets périphériques,
- Développement de stratégies de protection utilisables en agriculture biologique.

Une maladie, la moniliose, cause des dégâts sur les fleurs d'abricotiers et constitue l'un des principaux freins au développement de la production d'abricots en agriculture biologique :

- Etudes des facteurs favorisant le développement des monilioses sur fleur en verger d'abricotiers.

Certaines variétés sont moins sensibles au développement de maladies de conservation après la récolte. Des essais sont menés pour caractériser ces différences de sensibilité et limiter les pertes après la récolte :

- Suivi du développement de maladies de conservation sur cerise et abricot.

Le profil attendu :

Formation Bac +2/3. Une expérience en expérimentation/recherche est souhaitée.

Les compétences requises :

- Rigoureux et adaptable.
- Connaissances de base en production végétale et en santé des plantes.

Le savoir-être attendu :

- Intérêt pour l'expérimentation, le travail de terrain et de laboratoire,
- Sens du travail en équipe.

Conditions :

- Permis B obligatoire.

Le poste est à pourvoir en CDD de 3.5 mois au Centre Ctifl de Balandran (Gard) : Chemin de Balandran, 30127 BELLEGARDE.

Curriculum Vitae et lettre de motivation à envoyer avant le 21 février 2019 à Blandine Polturat (polturat@ctifl.fr, 04 66 01 75 85). Entrée souhaitée début avril.